



第二届“一带一路”科技交流大会将端出哪些“大餐”？ 共话科技发展 共建创新丝绸之路

●大会期间,将举办“科技创造美好生活”产业合作推介等活动,让更多科技创新看得见、摸得着

●四川省和重庆市将联合发起成渝地区“一带一路”科技合作“双千”计划,着力与共建国家在联合攻关、技术转移、科技人文交流等方面深化合作

●四川将聚焦人工智能、医药健康、低空经济、高端能源装备等领域,发布 40 个企业找技术、成果找市场“双向揭榜挂帅”项目榜单

●大会期间,还将签署系列双边政府间科技合作文件,启动多个重要领域的“一带一路”科技创新专项合作计划,发起由中国科学家牵头的新的国际大科学计划

一场科技盛宴即将启幕——第二届“一带一路”科技交流大会将于 6 月 10 日至 12 日在成都举办。

本届大会由科技部、中国科学院、中国工程院、国家自然科学基金委、中国科协、四川省人民政府和重庆市人民政府共同主办。大会以“共建创新之路,同促合作发展——携手构建‘一带一路’科技创新共同体”为主题,为高质量共建“一带一路”提供坚强的科技支撑。与首届交流大会相比,本届大会有哪些亮点?预期取得

哪些成果?6 月 3 日,国新办举行新闻发布会,介绍有关情况。

突出务实高效 聚焦五大板块设置 38 场活动

2023 年 11 月,首届“一带一路”科技交流大会在重庆举行。一年多以来,成渝地区科技创新合作“朋友圈”不断扩大,全球科技创新资源持续汇聚,为共建“一带一路”高质量发展贡献力量。本届大会

在首届交流大会取得的成效基础上,将以机制化推动“一带一路”科技交流合作,不断取得互利共赢新成果。

据介绍,大会围绕共建“一带一路”科技规划政策对接、科技人文交流、产业创新发展、国际大科学计划、科技减贫以及人工智能、中医药等议题,设置重要活动、主题活动、特色活动、圆桌会议、技术对接五大板块 38 场活动。大会得到共建“一带一路”国家积极响应,目前已邀请到超过 100 个国家和国际组织的境外嘉宾出席。

突出务实高效,是本次大会的一大亮点。记者通过梳理发现,这些活动中,有些聚焦重点领域,强化科技支撑,促进创新链和产业链深度融合,促进产业转型升级,如大会将举行交通、中医药、防灾减灾等多个领域的科技交流活动,着力解决行业发展难题;有些将依托科技合作,应对全球性挑战,如在消除贫困领域,大会围绕科技减贫举办相关活动,希望深化协同创新,突出数字赋能、强化人才引领,探讨科技创新助力精准减贫的新路径、新模式,促进先进适用技术加快转化为支持国际减贫的现实生产力,推动共建“创新之路”“减贫之

路”“增长之路”。

当下,人工智能技术发展迅速,催生不少新业态、新模式,大会设置了人工智能赋能可持续发展论坛等活动,为人工智能赋能千行百业助力。此外,为了让科技成果更多更好惠及民生,大会期间还将举办“科技创造美好生活”产业合作推介等活动,让更多科技创新看得见、摸得着。

产生一批成果 为创新丝绸之路建设注入更多科技创新动力

中国—韩国工业物联网“一带一路”联合实验室研发的网络测试平台,相关技术已在 40 余家中外企业规模化应用;中国—新西兰猕猴桃“一带一路”联合实验室培育的“红阳”系列品种在 11 国推广种植 3500 余公顷……发布会现场,首届大会举办以来的一个个科技成果,折射出“一带一路”科技合作带来的实实在在好处。

本届大会,类似“网络测试平台”“猕猴桃”的故事将继续上演——

四川省和重庆市将联合发起成渝地区“一带一路”科技合作“双千”计划(“千

项合作项目”计划和“千名青年科学家交流”计划),着力与共建国家在联合攻关、技术转移、科技人文交流等方面深化合作。其中,“千项合作项目”计划将与共建国家联合实施一批研发项目、推进一批重大标志性工程和“小而美”民生项目、实施一批科技成果转移转化项目;“千名青年科学家交流”计划将建立科技人才联合培养机制、开展青年人才技术培训、搭建青年科学家交流平台。

四川将聚焦人工智能、医药健康、低空经济、高端能源装备等领域,发布 40 个企业找技术、成果找市场“双向揭榜挂帅”项目榜单,促进揭榜项目成果在更大范围顺畅流动。

此外,大会期间还将产生签署系列双边政府间科技合作文件、启动多个重要领域的“一带一路”科技创新专项合作计划、发起由中国科学家牵头的新的国际大科学计划等一批成果,为创新丝绸之路建设注入更多科技创新动力。

领航工程创新 共筑“一带一路”工程能力建设新篇章

由中国科协主办,中国工程师联合会、“一带一路”国际工程组织联合会(筹)、天津大学、省科技厅、省科协联合承办的“一带一路”工程能力建设论坛,将于 6 月 11 日下午至 12 日在成都天府国际会议中心及成都兴

隆湖润扬希尔顿逸林酒店举行。

本次论坛以“领航工程创新,共建工程能力”为主题,旨在全面推进“一带一路”共建国家工程能力建设,促进工程教育、工程师能力互认,开放共享持续能力发展资源。通过举办本次论坛,将进一步加深“一带一路”共建国家在工程技术领域的交流与合作,以工程技术为纽带,增进各国人民福祉,助力实现高质量共建“一带一路”的宏伟目标。

据了解,本次论坛涵盖高端对话、主旨报告、平行论坛及技术考察等多个环节,将推动各国在工程能力建设上的发展。

主旨论坛中,多位院士、专家将围绕工程教育、绿色城市、轨道交通、计算智能、可持续工程等议题发表主题演讲,分享前沿观点和实践经验。平行论坛则聚焦工程教育与人才培养、工程师核心能力与国际互认、工程师可持续发展等议题,为参会者提供深入交流和探讨的平台。其间,还将举办工程能力建设高端对话,围绕工程师能力建设等议题展开深入交流,进一步推动国际工程领域的合作与发展。

此外,本次论坛还安排了技术考察环节,参会者将有机会参观中国工程建设能力成果和惠及民生的工程成果,亲身感受中国在工程技术领域的卓越成就和创新能力。

(四川日报全媒体记者 高果 本报记者 马静瑶)

全面深化天府科技云服务 www.tfkjy.cn

川青携手,共筑科技创新高地 “天府科技云” 支持“青海科创云”建设

本报讯 为深入贯彻落实国家创新驱动发展战略,深化川青两省科技合作交流,以信息化手段提升科协“四服务”能力和区域创新水平,6 月 4 日,四川省科协、青海省科协、西宁市人民政府在成都签订“天府科技云”支持“青海科创云”建设合作框架协议。

作为四川省科协打造的“统一开放、公平竞争、安全有序、智能便捷”的互联网科技交易市场,“天府科技云”平台自上线运营以来,取得了令人瞩目的社会效益,为其他兄弟省份提供了可复制、可推广的经验。青海省科协、西宁市人民政府积极学习借鉴“天府科技云”平台的成功经验,经过前期充分调研和科学论证,决定依托“天府科技云”平台,在西宁科技大市场建设“青海科创云”平台,搭建川青两省科技(科普)资源流通桥梁,促进川青两省在科技创新领域深度合作,为区域协同创新发展作出积极贡献。

根据协议要求,四川省科协、青海省科协、西宁市人民政府三方将共同研究制定“天府科技云”平台在青海省本地化适配改造方案,选择合适的技术路线将“天府科技云”平台基础硬件、应用软件、运维数据、应用场景等要素复刻改造后,部署至西宁科技大市场,建设“青海科创云”平台,并培养平台运营团队,建立高效的技术交流沟通渠道,助力技术人员熟练掌握“青海科创云”平台的运营方式和技能。

今后,依托“青海科创云”平台,

西宁市乃至青海省广大科技工作者将拥有更广阔的服务空间,广大企事业单位将拥有更富集的科技服务资源、广大城乡群众将拥有更精准的直达科普服务,以期实现平台为科技工作者创造财富、为企业单位创造效益、为城乡群众创造幸福的目标。同时,三方将共享“天府科技云”平台与“青海科创云”平台上科技成果、先进技术、专家人才、服务机构、科普资源等所有数据信息资源,共同研究制定“青海科创云”平台发展规划、合作运营模式和宣传推广策略,并定期总结交流各自的先进经验和有效策略,打造“青海科创云”品牌,提升“天府科技云”平台的知名度与影响力。

为力争“青海科创云”平台早日上线运营,青海省科协主要领导、分管领导及相关科室负责人,西宁市人民政府分管领导、科技局负责人还走进四川省天府科技云服务中心,进一步了解“天府科技云”平台建设情况、发展方向及运行成效等,并深入德阳市天府科技云服务中心、旌阳区天府科技云服务中心以及特变电工(德阳)电缆股份有限公司、东方电气集团东方电机有限公司等一线,考察学习天府科技云服务运行管理模式和相关经验。

通过三方紧密交流合作,将有力推动先进科技成果加速转化为现实生产力,实现科技与经济的有效对接与深度融合,为区域协同创新发展注入强大动力。

(本报记者 董沙沙)

科技遇见人文 青春跨越国界 第九届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动即将启幕

当低碳环保遇上智慧轨道,当国际青少年相聚天府之国,一场充满创意与探索的青少年科技盛宴即将拉开帷幕!

由中国科协、科技部、四川省人民政府共同主办的第九届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动将于 6 月 10 日至 15 日在成都举办。活动以“工程创造美好未来”为主题,来自 27 个“一带一路”国家和地区的科技教育专家、教师及青少年代表将齐聚中国,探索面向未来国际合作的新路径。

创新引领 联动多元场景亮点纷呈

作为共建“一带一路”倡议框架下的重要人文交流项目,本届活动涵盖开幕式、科学家主旨报告、“一带一路”

国际科学教育协调委员会年度交流活动、主题创客营活动、友谊之夜文化交流活动、非遗文化体验等,将共同为青少年搭建一座跨越国界、连接未来的科技文化桥梁。

围绕“低碳城市建设”和“智慧轨道,联通未来”两大方向,创客营的营员们将走进四川大学实验室、西南交通大学交通运输国家级实验教学示范中心,参与磁悬浮列车模型挑战、环保科技项目,参观宁德时代新能源展等。同时,营员们还将体验剪纸、皮影戏、蜀绣等非遗技艺,参访都江堰水利工程和大熊猫保护研究中心,在科技探索和文化浸润中增进国际理解,实现科技与文化的深度交融。

此外,本届活动还组建了 2 支中国青少年代表队与国际营员并肩协作,在

创客项目中展示中国方案、贡献青春智慧,生动诠释丝路精神下中外青少年“共创、共享、共成长”的美好图景。

共同成长 展现四川科技人文双重魅力

本届活动充分发挥成都“科幻之都”的独特优势,将围绕“工程创造美好未来”的核心理念,推出聚焦“低碳城市建设”和“智慧轨道,联通未来”两大主题创客营活动,强调工程能力、创新意识和团队合作,打造科技体验与文化互动兼具的沉浸式学习场景。

本届活动中还将签订“青少年想象力教育工程”合作备忘录,开设“科幻作品创作征集”专属投稿通道,面向“一带一路”共建国家青少年征集科幻作品,优秀作品将有机会入选第七届中国(成都)

国际科幻大会及第 36 届银河奖颁奖典礼;依托教育课件、线上培训和教学资源的国际共享机制,持续推动构建“一带一路”青少年科幻教育共同体。

自 2017 年以来,“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动已连续举办八届,累计吸引来自 120 余个国家、地区和国际组织的近 7000 万人(次)关注、参与,已成为各国青少年科技人文交流的重要平台。

当科技遇见人文,当青春跨越国界,本届活动将以工程实践为纽带,以文化互鉴为底色,在“一带一路”共建国家中播撒创新与友谊的种子,共同见证青少年们在科技与文化交融中绽放的独特光彩,共绘“一带一路”科教合作的新蓝图。

(本报记者 程鑫)

图片新闻 TU PIAN XIN WEN

科技兴农

当前,科技正以前所未有的力度,改变着传统农业的生产模式,推动着农业向着现代化、高效化大步迈进。在水稻管理关键期,一幅幅科技赋能农业的生动画卷在巴蜀大地徐徐展开。



水口镇
近日,在乐山市市中区水口镇三兴村,农技员利用植保无人机对水稻进行施肥作业。眼下,正值水稻田间管理关键阶段,水口镇组织农技员深入田间地头,利用植保无人机等先进设备帮助农民开展水稻田间管理工作,助力粮食丰产、农民增收。



长赤镇
5 月底,巴中市南江县长赤镇的 10 万亩翡翠米原料基地水稻移栽全面展开,粮农运用插秧机移栽优质水稻。去年以来,南江县以科技创新为引领,从“良种、良法、良田、良技”等方面推广优质水稻种植,提升了水稻的生产能力。



丹棱县
6 月 3 日,在眉山市丹棱县张场镇金峡村的水稻田,一场以“科技兴农”为主题的农业指导正在进行。丹棱县“大雅银龄·老年志愿”农技服务队队员、高级农艺师刘敬宗(右一)一边向村民讲解,一边示范如何科学加强水稻田间管理等知识。

(文荣中 摄影报道)